

PARECER CONSUBSTANCIADO DO CEP

DADOS DO PROJETO DE PESQUISA

Título da Pesquisa: Avaliação de um programa de reabilitação cardíaca sobre o limiar nociceptivo em indivíduos hipertensos

Pesquisador: Giovane Galdino de Souza

Área Temática:

Versão: 3

CAAE: 20812213.9.0000.5142

Instituição Proponente: UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG

Patrocinador Principal: Financiamento Próprio

DADOS DO PARECER

Número do Parecer: 478.427

Data da Relatoria: 03/12/2013

Apresentação do Projeto:

Boa apresentação.

Objetivo da Pesquisa:

Avaliar o efeito de um programa de exercício físico sobre o limiar nociceptivo e a pressão arterial em indivíduos hipertensos crônicos.

Investigar o envolvimento dos níveis plasmáticos de opióides endógenos e angiotensina II sobre o limiar nociceptivo de indivíduos hipertensos;

Avaliar o efeito do programa de aeróbico de treinamento sobre os níveis plasmáticos opióides endógenos e angiotensina II.

Avaliação dos Riscos e Benefícios:

A estratificação de riscos é mínima. Os pacientes podem apresentar mal estar ou algum sintoma osteomuscular comum durante a prática da atividade física.

Como benefício aponta o ganho de condicionamento cardiorrespiratório, os pacientes poderão apresentar uma normalização do limiar de dor, que se encontra aumentada, facilitando na melhor percepção de alguns tipos de dor, como a angina, a qual poderia ser imperceptível em alguns desses pacientes, principalmente em casos de isquemia silenciosa do miocárdio e infarto silencioso.

Endereço: Rua Gabriel Monteiro da Silva, 700

Bairro: centro

CEP: 37.130-000

UF: MG

Município: ALFENAS

Telefone: (35)3299-1318

Fax: (35)3299-1318

E-mail: comite.etica@unifal-mg.edu.br

Continuação do Parecer: 478.427

Comentários e Considerações sobre a Pesquisa:

Estudo do tipo Quasi-experimental . Será realizado com aproximadamente 96 homens (4 grupos de 24).Serão avaliados antes e após 3 e 6 meses de participação em um programa de treinamento físico do tipo aeróbio.Serão divididos em 4 grupos: Controle, Controle e Exercício, Hipertensos, Hipertensos e Exercício. Os voluntários serão selecionados em diferentes unidades da Universidade Federal de Alfenas através de cartazes e contato pessoal. O estudo será realizado na Clínica de Fisioterapia e no laboratório de Cinesiologia da Universidade Federal de Alfenas.Os voluntários serão do sexo masculino com no mínimo 01 ano de hipertensão arterial, com idade entre 18 e 59 anos. Será utilizado questionários que constam do projeto. Serão realizadas em conjunto medidas da pressão arterial,frequência cardíaca e o teste de caminhada de 6 minutos.O programa de reabilitação cardíaca será realizado em 3 dias por semana, 1 hora por dia durante 6 meses. Será realizada coleta de sangue (antes e após 3 e 6 meses do programa de reabilitação) por um enfermeiro treinado. A coleta será realizada antes e após 3 e 6 meses do programa de reabilitação. Imediatamente após a coleta o sangue será centrifugado e estocado em freezer - 70C, do laboratório de pesquisa próprio. Posteriormente então, será realizada a dosagem de opióides endógenos e angiotensina II pelo kit específico para cada pelo método de Elisa.

Considerações sobre os Termos de apresentação obrigatória:

TCLE - adequado

Termo de concordância do profissional que realizará a coleta de sangue

Termo de anuência do médico

Recomendações:

Conclusões ou Pendências e Lista de Inadequações:

Aprovado

Situação do Parecer:

Aprovado

Necessita Apreciação da CONEP:

Não

Considerações Finais a critério do CEP:

O CEP acata o parecer do relator.

Endereço: Rua Gabriel Monteiro da Silva, 700

Bairro: centro

CEP: 37.130-000

UF: MG

Município: ALFENAS

Telefone: (35)3299-1318

Fax: (35)3299-1318

E-mail: comite.etica@unifal-mg.edu.br

UNIVERSIDADE FEDERAL DE
ALFENAS



Continuação do Parecer: 478.427

ALFENAS, 04 de Dezembro de 2013

Assinador por:
Maria Betânia Tinti de Andrade
(Coordenador)

Endereço: Rua Gabriel Monteiro da Silva, 700

Bairro: centro

CEP: 37.130-000

UF: MG

Município: ALFENAS

Telefone: (35)3299-1318

Fax: (35)3299-1318

E-mail: comite.etica@unifal-mg.edu.br